



CT 30 ST

Pneumatische Crimpmaschine

- Paralleles Crimpen
- Federbelasteter Crimpkopf hält den Kontakt vor dem Crimpen
- Ergonomische 15-Grad-Neigung bietet freie Sicht auf den Arbeitsbereich
- Integrierter Schutzschirm umgibt die Crimpeinsätze
- Einfache Fußpedalbedienung

CRIMP

CT 30 ST

Konzept

Die pneumatische Crimpmaschine CT 30 ST ist für das Crimpen von Einzelkontakten konzipiert. Die Crimpeinsätze bleiben während des gesamten Crimpvorgangs parallel. Dies sorgt für einen präziseren Crimp und ermöglicht die Verarbeitung von geschlossenen Kontakten und Sechskant-Crimps. Der Crimpkopf liefert eine Kraft von bis zu 14 kN (1,6 Tonnen) für Anwendungen mit offenen und geschlossenen Hülsen, einschließlich Aderendhülsen. Die ergonomische 15-Grad-Neigung der Maschine ermöglicht einen optimalen Blickwinkel auf den Crimpbereich und damit eine sichere Bedienung. Die CT 30 ST ist sehr einfach einzurichten und zu bedienen und kann mit allen neuen Schleuniger Crimpwerkzeugen bestückt werden.

Verarbeitungsmöglichkeiten

- Crimpkraft bis 14 kN
- Crimpen von Kontakten auf Kabeln bis zu 16 mm²
- Passend für alle neuen Schleuniger-Matrizesätze mit Außengewinde für isolierte und nicht isolierte geschlossene Hülsenklemmen, Aderendhülsen und Stoßverbinder sowie geschlossene Rohrkabelschuhe (NICHT kompatibel mit früheren Schleuniger-Matrizesätzen der CT-Serie mit Innengewinde)

Optionen

- Kundenspezifische Crimpeinsätze auf Anfrage erhältlich

Technische Spezifikationen	
Crimpkraft	14 kN
Leiterquerschnitt	Offene Hülse Isolierte geschlossene Hülse Unisolierte geschlossene Hülse Aderendhülse
	Bis zu 6 mm ² Bis zu 6 mm ² Bis zu 10 mm ² Bis zu 50 mm ²
Interner Arbeitsluftdruck	6 bar / 90 psi
Crimpen	Parallel
Kolbengeschwindigkeit (Leerlauf)	Rund 1cm/s
Schutzhaube	Um Crimpeinsätze herum befestigt
Druckluftanschluss	6 bar / 90 psi, 0,45l pro Hub
Abmessungen (L x B x H)	300 x 125 x 260 mm
Gewicht	14 kg
Lärmpegel	<73 dB(A)
CE-Konformität	Die CT 30 ST erfüllt alle CE- und EMV-Geräterichtlinien bezüglich mechanischer und elektrischer Sicherheit und elektromagnetischer Verträglichkeit.
RoHS-Konformität	Die CT 30 ST entspricht der EU-Richtlinie 2002/95/EG (RoHS).
Wichtiger Hinweis	Schleuniger empfiehlt, Kabelmuster einzureichen, sollten Zweifel bestehen bezüglich der Verarbeitungsfähigkeit einer Maschine.

To Be Precise.